

АРХИТЕКТУРА СОВРЕМЕННОГО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЖИЛОГО ДОМА В ИОРДАНИИ

Абу-Науас Ахмед

Научный руководитель – к.арх., доцент *С.А. Сергачев*
Белорусский национальный технический университет

Анализ номенклатуры жилья, возводимого в настоящее время в Иордании (во всех ее четырех природно-климатических зонах: 1. долина р. Иордан; 2. горная северная и центральная часть; 3. полупустыня; 4. пустыня в восточной и юго-восточной части), позволяет выделить следующие основные типы:

- индивидуальные дома традиционной структуры и современной застройки (для семей со средними и высокими доходами);
- дома квартирного типа (для семей с низкими доходами);
- блокированные дома (для семей со средними доходами);
- дома квартирного типа малозэтажной застройки (для больших семей со средними доходами).

Исследования показали увеличение за последних два десятилетия объемов строительства, в том числе и за счет средств бюджета, изменения в планировочной структуре дома, его объемной композиции, использование новых конструктивных и инженерно-технических решений, расширение, хотя и не очень значительное, индустриальных методов строительства.

В диссертационном исследовании проведен анализ возможностей и целесообразности сочетания в архитектуре индивидуального жилого дома традиционных приемов (достаточно замкнутая объемно-планировочная структура, деление жилого дома на женскую и мужскую половины, наличие внутренних дворики и террас, традиционные конструктивные и архитектурно-художественные приемы и элементы и т.д.) с современными решениями (более открытые планировочные структуры, расширение набора жилых и вспомогательных помещений, увеличение размеров практически всех помещений, применение современных систем инженерного обеспечения и т.д.), получившими применение в строительной практике Иордании. Определено, что даже в домах для групп населения с высокими доходами, которые свой бытовой уклад ориентируют в большей степени на своего рода интернациональный опыт, всемерно стараются учесть традиционные решения (за счет объемной структуры здания, приемов планировки, использования строительных материалов и др.). Это позволяет, наряду с обеспечением бытовых функциональных процессов, повысить комфортность среды и защитить людей и помещения от экстремальных природно-климатических условий и солнечной радиации. Вместе с тем, архитекторам предстоит учесть то, что, несмотря на получение иорданским обществом доступа к новейшим технологиям и информации о приемах формирования комфортной жилой среды в условиях жаркого климата, последовательно проявляется (у всех групп населения) стремление получить не просто комфортную среду, но и психологически понятную, привычную, узнаваемую.

Это находит выражение в соблюдении традиционных принципов террасирования объема, в широком использовании плоских крыш, минимизации количества и размеров оконных и дверных проемов, обращенных во внешнее пространство (а во внутренние дворики, там, где они по традиции продолжают использоваться, помещения по-прежнему открываются достаточно широко за счет проемов и галерей), активного формирования светотеневых композиционных решений (как на уровне фронтальной композиции, так и на уровне объемной композиции), озеленения (особенно территорий, непосредственно прилегающих к жилому дому). В деталях (арочные и дверные проемы, обрамления оконных и дверных проемов, галереи с колоннадами, формы и элементы колонн и т.д.), а также в колористических решениях, основанных на использовании светлых тонов, содействующих отражению солнечной радиации, также прочитываются традиционные приемы и мотивы народного строительного и декоративно-прикладного искусства Иордании.